品 番

ASQ-A型②

家庭用

ハイブリッド式マイコン

加湿器

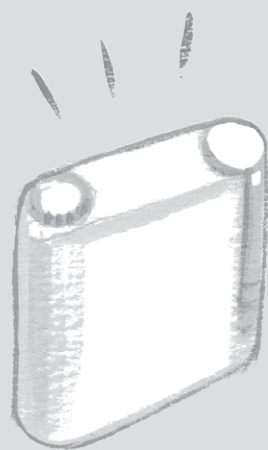
取扱説明書

保証書つき

このたびは、お買い上げまことにありがとうございます。
ご使用になる前に、この取扱説明書を最後までお読みください。
お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保管してください。

ご意見をお寄せください。
http://www.tiger.jp/

プラズマで除菌しながら加湿、お部屋にうるおい届けます

のどやお肌を乾燥から守って、お部屋の空気をリフレッシュ！清潔・快適に加湿して、リラックスしましょう。

お部屋の湿度や用途に合わせて

選べる運転モード

しっとり、静音、自動、強、快温快速、省エネモードが選べます。

寝る前などに

オフタイマーがセットできる

●2時間後、または、4時間後にセットできます。
●セット時間になると、自動的に運転が切れます。

子供のイタズラによる誤操作を防止

チャイルドロックがセットできる

●運転中、または、運転「切」状態でもセットできます。
●セットすると、キー操作ができなくなります。

太陽光の紫外線と同じ除菌作用で菌の活動を抑制

太陽光に含まれる紫外線には、〈大気浄化〉〈脱臭〉〈除菌〉を促す作用があります。この加湿器も同じ原理で菌の活動を抑制し、カビ菌独特のいやなにおいを抑えます。

マイナスイオンでお部屋をリフレッシュ

森林や高原など、自然界に豊富なマイナスイオン。運転中は、このマイナスイオンを電気方式で大量に発生させ、健康を害するといわれるプラスイオンを中和し、空気を浄化します。

もくじ

安全上のご注意

ご使用前によくお読みの上、必ずお守りください。

◆お使いになる人や他の人々への危害や損害を未然に防止するために必ずお守りください。

◆本体に貼ってあるご注意に関するシールは、はがさないでください。

注意事項は、誤った使いかたで生じる危害や損害の程度を、以下の表示で区分しています。

⚠警告	「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容を示します。
⚠注意	「傷害を負う、または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容を示します。

絵表示の例

この絵表示は行為を「禁止」する内容です。

（分解禁止）

この絵表示は行為を「強制」したり、「指示」したりする内容です。

（強制・指示）（差込プラグを抜く）

⚠警告

改造はしない。修理技術者以外の人は、分解したり、修理をしない。
火災・感電・けがの原因。

交流100V 以外では使用しない。（日本国内100V専用）
火災・感電の原因。

定格15A 以上のコンセントを単独で使用する。
他の器具と併用すると、分岐コンセント部が異常発熱して、発火するおそれ。

電源コードは、破損したまま使用しない。また、電源コードを傷つけない。
(加工する・無理に曲げる・高温部に近づける・引っ張る・ねじる・たばねる・重いものを載せる・挟み込むなど)
火災・感電の原因。

差込プラグにほこりが付着している場合は、よくふき取る。
火災の原因。

差込プラグは根元まで確実に差し込む。
感電・ショート・発煙・発火のおそれ。

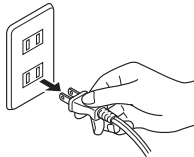
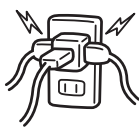
差込プラグが傷んだり、コンセントの差し込みがゆるいときは使用しない。
感電・ショート・発火の原因。

ぬれた手で、差込プラグの抜き差しをしない。
感電やけがをするおそれ。

子供だけで使わせたり、幼児の手が届くところで使わない。
転倒させると水がこぼれたり、けがをするおそれ。

運転停止直後は、本体内部に手をふれない。
やけど・けがの原因。

不安定な場所や、毛あしの長いカーペットなどの上に置かない。
転倒して水がこぼれたり、安全装置の誤作動の原因。

吸気口・吹出口・すき間に、ピン・針金など金属物（異物）を入れない。
感電や異常動作して、けがをするおそれ。

本体を丸洗いしたり、水につけたり、水をかけたりしない。
ショート・感電・発火・故障のおそれ。

お手入れするときや、水受けの水をすてるときは、差込プラグをコンセントから抜き、本体が冷めてから行う。
感電・やけど・けがをするおそれ。

安全上のご注意

⚠注意

使用時以外は、差込プラグをコンセントから抜く。

けがややけど、絶縁劣化による感電・漏電火災の原因。

必ず差込プラグを持って引き抜く。

感電やショートして発火するおそれ。

タコ足配線はしない。

火災のおそれ。

使用中や使用直後は、持ち運ばない。

水がこぼれて、感電のおそれ。

持ち運ぶときは、本体とっ手を持って、水平に行う。

水タンクや水受けがはずれて落下し、けがのおそれ。また、傾けたり、転倒すると、水がこぼれるおそれ。

熱に弱いテーブルや敷物などの上では使わない。

テーブル・敷物の変色・変形の原因。

壁や家具・カーテン・天井などの近くでは使わない。

シミがついたり、カビの発生・変形の原因。

加湿しすぎない。

長時間連続で加湿すると、結露などで室内をぬらしたり、故障の原因。

テレビ・ラジオ・コードレス電話・エアコンなどから、1m以上離して置く。

テレビ画面のチラツキや、雑音が入るなど電波障害の原因。

本体内側のお手入れに、塩素系・酸性タイプの洗剤は使わない。

洗剤から有害ガスが発生し、健康を害するおそれ。また、故障の原因。

末永くご使用いただくためのご注意

●水タンクに、水道水以外の水や、お湯を入れない。

浄水器の水・アルカリイオン水・ミネラルウォーター・井戸水・汚れた水などを入れると、カビや雑菌が発生しやすい原因。
お湯(40℃以上)や、化学薬品・芳香剤・洗剤を入れた水などを入れると、本体が変形し、故障の原因。

●吸気口・吹出口をフキンなどでふさがない。

故障の原因。

●直射日光のあたる場所や、暖房器具の近くで使わない。

水タンク内の空気が膨張し、本体から水があふれるおそれ。また、プラスチック部分の変形・変質の原因。

●水タンクの水は、毎日新しい水道水と交換する。水受けの水は、毎日すてる。また、水受けは週2回程度、定期的にお手入れする。

汚れや水アカで性能が低下したり、悪臭がするおそれ。また、水受けで水アカが膜状になって付着し、吹出口から風とともに吹き出すおそれ。

●気化フィルターは、こまめにお手入れする。

本体内側の汚れが取れにくくなり、加湿量の低下や、カビ・雑菌の繁殖による悪臭・故障の原因。

●気化フィルターをはずしたまま使わない。

性能が発揮されない原因。

●吸気口・プレフィルター・吹出口をはずしたまま使わない。

ほこりがたまり、故障の原因。

●凍結しないように、使わないときは、水タンク・水受けの水をすてる。

凍結したまま使うと、故障の原因。

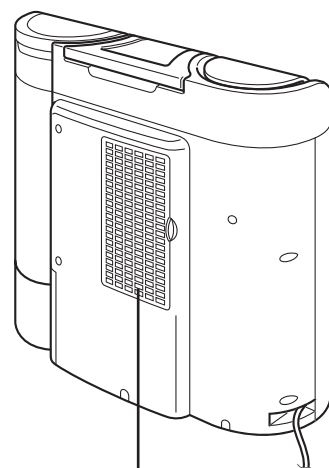
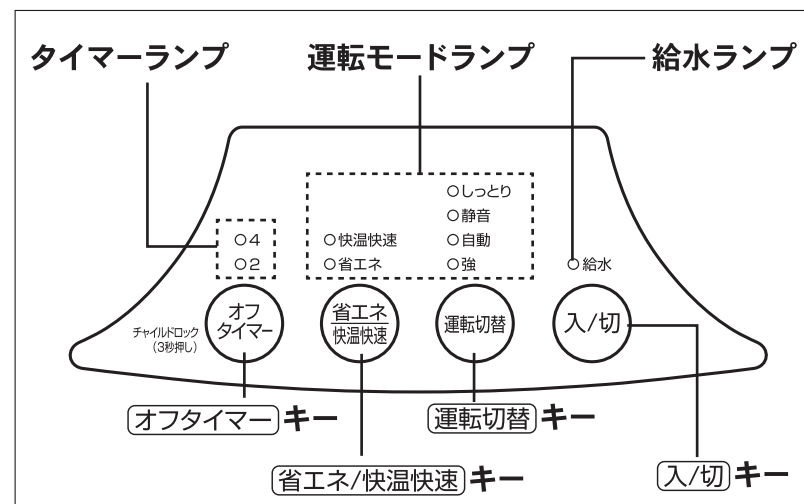
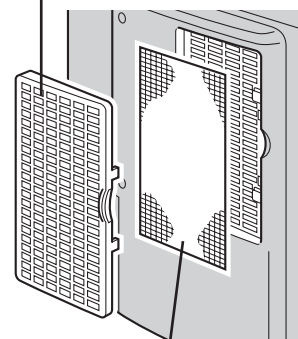
●本体をさかさにしない。

故障の原因。

各部のなまえ

箱をあけたら、まず確認しましょう！

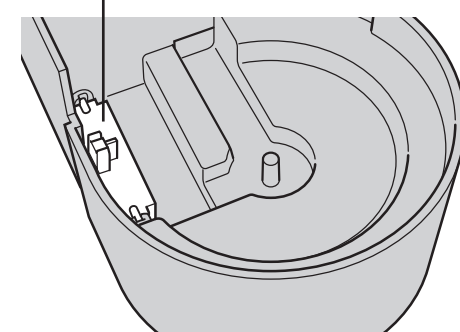
操作パネル

タイマーランプ
運転モードランプ
給水ランプ
○4
○2
○快温快速
○省エネ
○しっとり
○静音
○自動
○強
○給水
チャイルドロック（3秒押し）
オフタイマー
省エネ 快温快速
運転切替
入/切
オフタイマー キー
運転切替 キー
省エネ/快温快速 キー
入/切 キー

吸気口
プレフィルター

吹出口
本体とっ手
持ち運ぶときに使います。
水タンクとっ手
気化フィルター
水タンク
水タンクふた
電源コード
差込プラグ
水受け

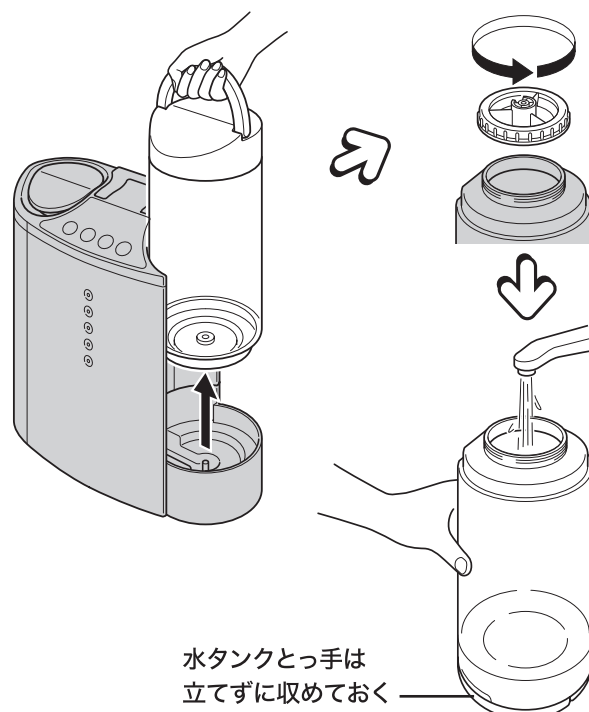
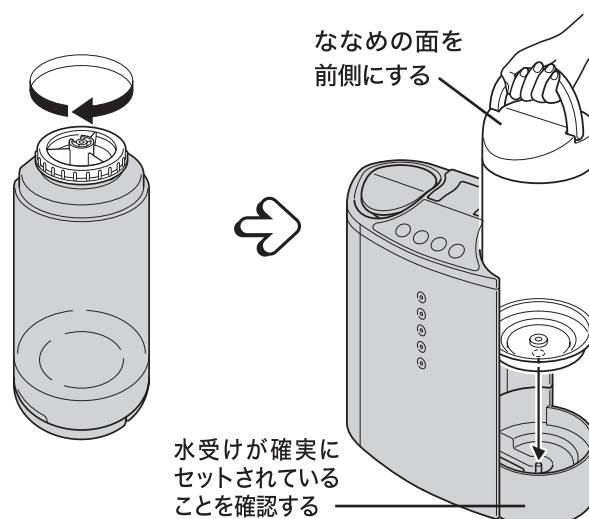
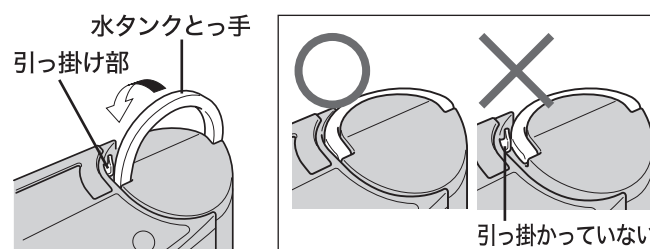
湿度のめやすランプ

ランプが点灯して、そのときの湿度をお知らせします。
（暖房器具のそばなど、温度差の大きい場所に移動して使用した場合、湿度センサーが正しく感知しにくくなります。）

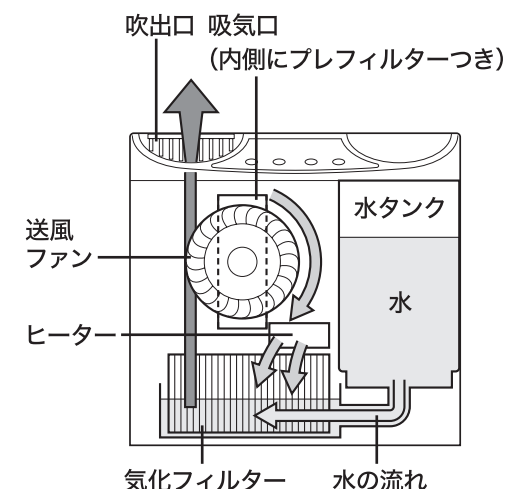
フロート（給水検知部）

加湿する

お部屋の湿度や用途に合わせて
運転モードが選べてとっても便利。
のどやお肌を乾燥から守ってくれるのね。

1 水タンクをはずし、水タンクふたをはずして水道水を入れる。

水タンクの半分以上から満水までの間に入れます。

2 水タンクふたをしめ、水タンクを水受けにゆっくりセットする。

3 水タンクとっ手を、引っ掛け部に引っ掛ける。

加湿のしくみ（ハイブリッド式）

◆水を沸とうさせず、温めた風を気化フィルターにあてて水を蒸発させ、湿った空気を吹出口から出して加湿します。（熱湯になりません。また、吹出口からの風も熱くありません。）

模式図

◆蒸気や霧は見えません。
◆運転中は、マイナスイオンが発生します。

水タンクには水道水を入れる

水道水以外のものを入れると、故障の原因になります。

水タンクをセットするときの確認

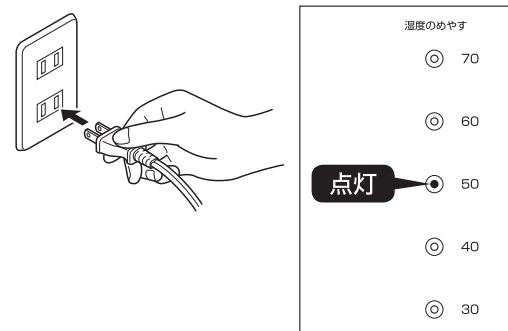
水受け・気化フィルター・フロートが正しく取りつけられていることを確認してください。（正しく取りつけられていないと、充分な加湿ができなかったり、故障の原因。）

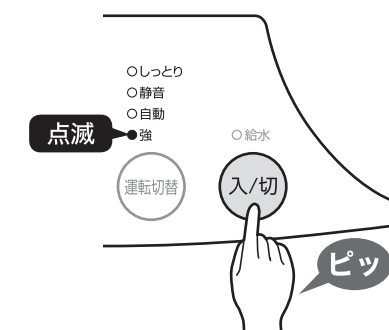
ご注意

◆水タンクふたをはずすときやしめるとき、水を入れるときは、水タンクに手をそえてささえながら行う。
◆水タンクふたは確実にしめる。水がこぼれる原因。

加湿する

差込プラグをコンセントに差し込む。

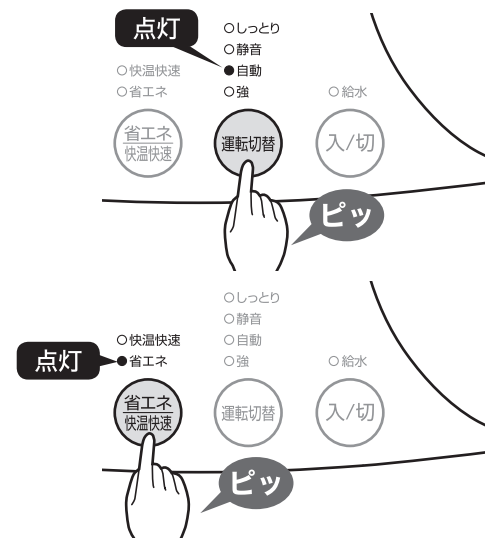
湿度のめやすランプが点灯します。

入/切 を押す。

運転モードランプが約30秒間点滅した後、点灯し、加湿をはじめます。

運転切替 または 省エネ快温快速 を押して、運転モードを選ぶ。

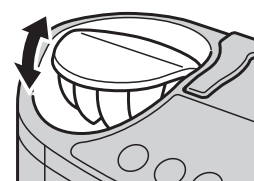
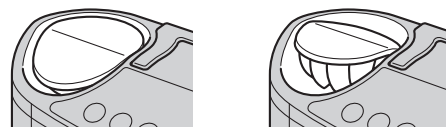
【強・自動・静音・しっとりモードのとき】

運転切替を押すごとに、強→自動→静音→しっとりの順に切り替わり、各ランプが点灯します。

【省エネ・快温快速モードのとき】

省エネ/快温快速を押すごとに、省エネと快温快速が切り替わり、各ランプが点灯します。

風の向きを変えたいときは、吹出口を調節する。

【上方向のとき】

【ななめ上方向のとき】

水タンクセット直後に入/切を押すと

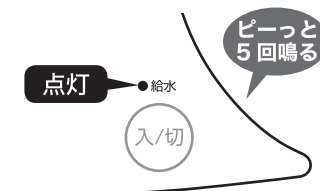
給水ランプが点灯することがあります。これは、水受けに水が満たされていないためです。しばらくするとランプが消灯しますので、再度入/切を押してください。

運転モードを記憶する

運転を切った後、差込プラグを抜かずに、再度、運転を「入」にすると、前回選んだ運転モードを記憶しています。（差込プラグを抜くと、記憶が消えて「強」モードになります。）

水が少なくなったら

給水ランプが点灯し、「ピー」と5回鳴ります。約1分間、冷却のために送風ファンと気化フィルターが作動した後、運転が止まります。

水タンクに水を入れてください。→P.10

運転モードの特長

運転切替を押したとき

運転モード	特　長
強	風量「強」・ヒーター「中」で連続運転します。
自動	快適な湿度を保つように、自動的に風量・ヒーターを調整します。
静音	風量「弱」・ヒーター「弱」で連続運転します。
しっとり	自動運転より、高めの湿度を保つように、自動的に風量・ヒーターを調整します。

省エネ/快温快速を押したとき

運転モード	特　長
省エネ	風量「強」・ヒーター「切」で連続運転します。
快温快速	風量「強」・ヒーター「強」で連続運転します。室温より少し高めの風が出ます。（室温20℃のとき、+2～3℃）

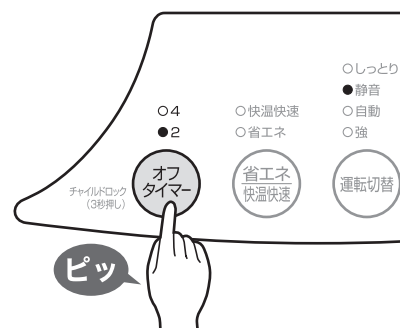
オフタイマーをセットする チャイルドロックをセットする

自動で電源が切れるオフタイマーや、子供のイタズラによる誤操作を防ぐチャイルドロックがついているから、とっても便利なのね。

1 **加湿する。**→P.10 ～ 13

2 **オフタイマーをセットするときは、**

を押して、運転を切る時間をセットする。

押すごとに、「2（2時間後）」→「4（4時間後）」→「解除」の順に切り替わります。
（長く押さない。チャイルドロックがセットされます。→下記）

3 **チャイルドロックをセットするときは、**

を長押し（約3秒）する。

湿度のめやすランプが点滅し、キー操作ができなくなります。

【運転「切」状態でセットするとき】
差込プラグがコンセントに差し込まれ、運転「切」状態で、オフタイマーを長押し（約3秒）する。

オフタイマーのしくみ

◆2時間後、または、4時間後にセットできます。
◆セットした時間になると、自動的に電源が切れます。（寝る前などにセットすると便利です。）
◆4時間後にセットした場合、2時間経過すると、タイマーランプが「2」に切り替わります。
◆セット中でも、運転モードを変えることができます。→P.12

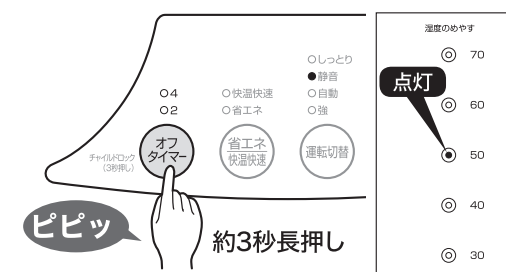
チャイルドロックのしくみ

◆運転中、または、運転「切」状態でもセットできます。
◆セットすると、キー操作ができなくなります。（子供のイタズラによる誤操作が防げます。）

チャイルドロックをセットすると使えない操作・機能

◆運転モードの選択
◆オフタイマー
◆電源「入」

チャイルドロックを解除するとき

オフタイマーを長押し（約3秒）してください。
湿度のめやすランプが点灯し、キー操作ができるようになります。

使用後は、運転を切って、残った水をすてる

いつもキレイに加湿するために、残った水は毎日すてればいいのね。

1 入/切 を押して運転を切り、差込プラグを抜く。

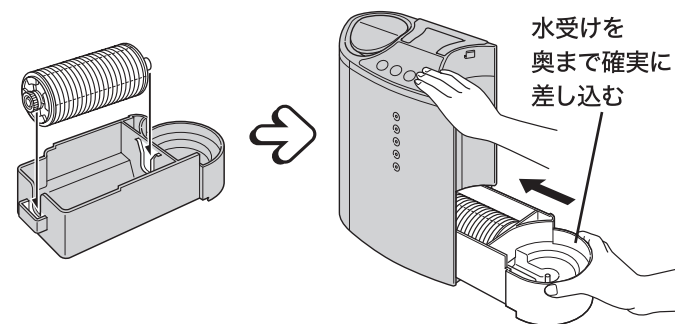
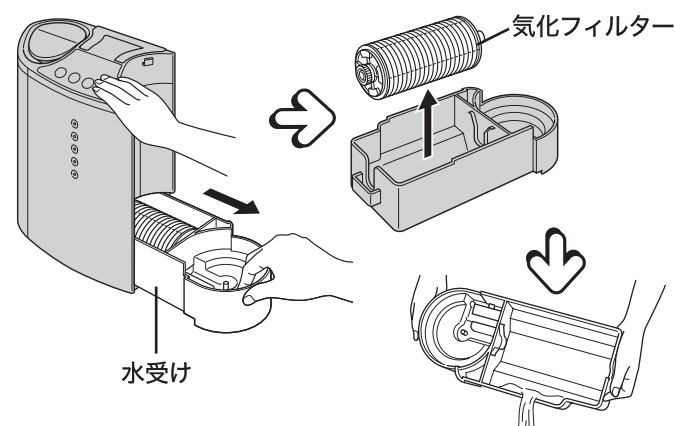
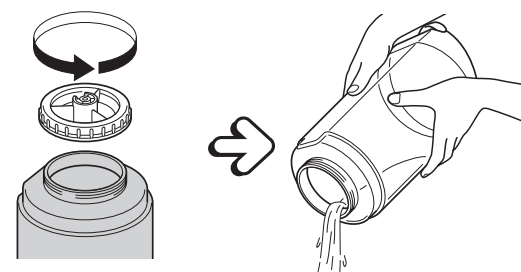
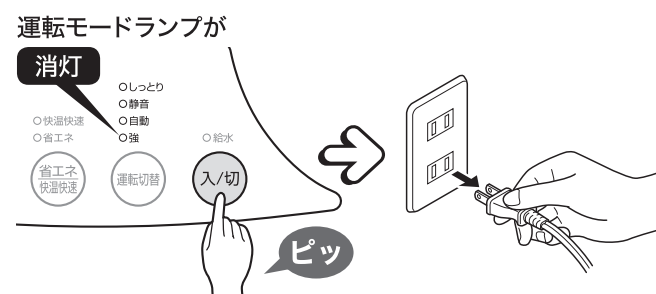
約1分間、冷却するために送風ファンと気化フィルターが作動した後、停止します。
差込プラグは、送風ファンが停止してから抜いてください。

本体が冷めてから水タンクをはずし、残った水をすてる。

水受け・気化フィルターをはずし、残った水をすてる。

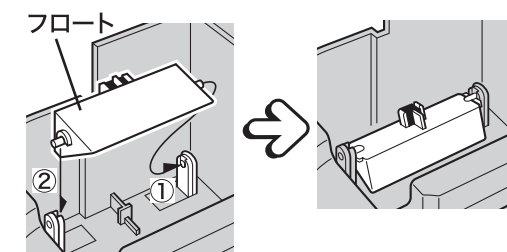
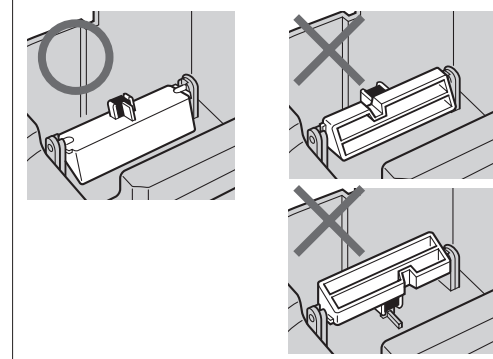
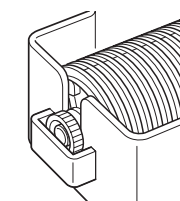
気化フィルターを水受けに取りつけ、水受けを本体にセットする。

水タンクふたを確実にしめ、水タンクをゆっくり水受けにセットする。

→P.10

水は毎日変える

水タンクの水は、毎日新しい水道水と交換し、水受けに残った水も毎日すててください。
変色やにおいの原因になります。

水受けのフロートの取りつけかた

フロートがはずれたときは、確実につけてください。

気化フィルターの取りつけ状態

ご注意

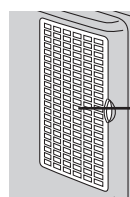
- ◆差込プラグを抜いて、運転を切らない。故障の原因。
- ◆水タンクをはずすとき、水滴が落ちることがあるので、雑巾などでふたをおさえるなどし、注意する。
- ◆気化フィルターをはずしてから、水受けの水をすてる。抜け落ちて破損の原因。

お手入れする

こまめにお手入れして、清潔・長持ち！

◆差込プラグを抜き、冷えてからお手入れします。　◆スポンジ・布はやわらかいものを使います。

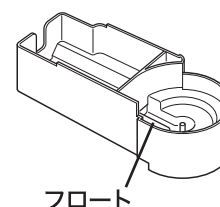
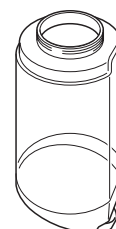
週1回程度お手入れする部品・箇所

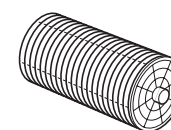
吸気口

掃除機の細いノズルで、吸気口側からほこりを吸い取る。
（プレフィルター側から吸い取らない。）

【プレフィルターの取り出しかた】

【プレフィルターの取りつけかた】

週2回程度お手入れする部品・箇所

水タンク　水タンクふた　水受け

1 水タンクは、水を入れてすすぎ洗いをする。

2 水タンクふた・水受けは、スポンジを使って洗った後、すすぐ。（フロートがはずれたときは、正しく取りつける。→P.17）

気化フィルター

1 水またはぬるま湯の中で、ふり洗いする。

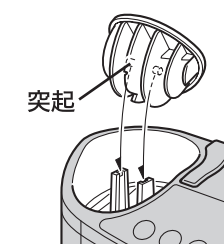
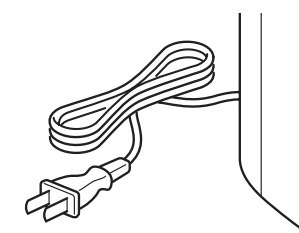
2 細かい部分は、やわらかい歯ブラシでこすり落とす。

ご注意

- ◆シンナー類・クレンザー・漂白剤・化学ぞうきん・金属たわし・ナイロンたわしなどは使わない。
- ◆食器洗浄機や食器乾燥器、熱湯などは使わない。
- ◆水タンクのつけおき洗いはしない。
- ◆プレフィルターを水につけたり、水をかけたりしない。除菌効果の低下の原因。
- ◆気化フィルターはこまめにお手入れし、水アカが取れにくい場合は、クエン酸洗浄をする。→P.20
  水アカがこびりついたまま使うと、性能の低下・故障・破損の原因。

汚れるたびにお手入れする箇所

よくしぼった布でふき取る。

【吹出口の取りつけかた】
はずれたときは、取りつける。

電源コード
差込プラグ
乾いた布でふく。

ご注意

- ◆水をつけたり、水をかけたりしない。
- ◆吹出口がはずれたときは、つける。

長期間使わないとき

1 左記の要領で各部のお手入れをし、乾いた布でふく。

2 各部を充分に自然乾燥させる。

3 虫やほこりなどが入らないように、ポリ袋などで密封して保管する。

気化フィルターをクエン酸洗浄する

気化フィルターの水アカが取れにくいときは、クエン酸洗浄してください。

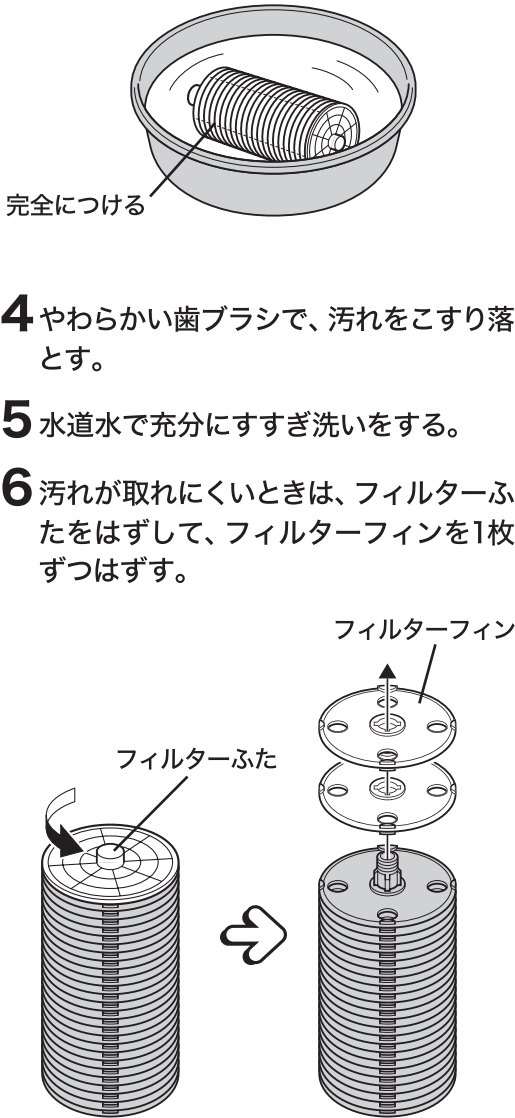
1 気化フィルターを水受けからはずす。
→P.16

2 クエン酸 約30g（大さじすりきり3杯程度)を、ぬるま湯 約1.5Lを入れた容器に入れてまぜる。
※クエン酸は、薬局・薬店で市販されていますのでお買い求めください。

3 気化フィルターを容器に入れ、約1時間つける。

4 やわらかい歯ブラシで、汚れをこすり落とす。

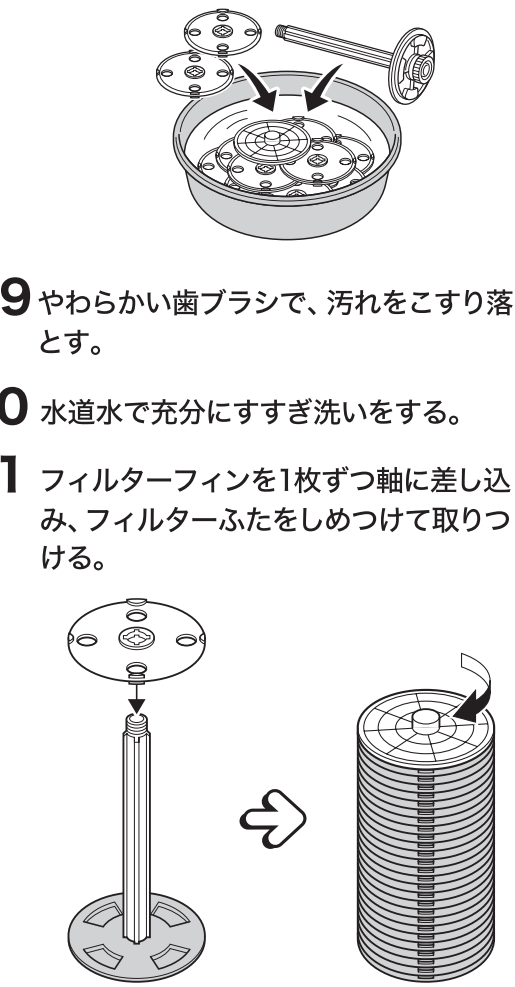
5 水道水で充分にすすぎ洗いをする。

6 汚れが取れにくいときは、フィルターふたをはずして、フィルターフィンを1枚ずつはずす。

7 左記2の要領で、クエン酸をぬるま湯に溶かす。

8 フィルターフィンとフィルターふたを容器に入れ、約1時間つける。

9 やわらかい歯ブラシで、汚れをこすり落とす。

10 水道水で充分にすすぎ洗いをする。

11 フィルターフィンを1枚ずつ軸に差し込み、フィルターふたをしめつけて取りつける。

ご注意

◆フィルターふたは、しめつけすぎない。
破損の原因。
◆フィルターフィンは、すべてセットする。
枚数が不足すると、加湿性能がおちたり、カタカタ音が鳴る原因。

故障かな？と思ったら

修理を依頼される前に、ご確認ください。

こんなとき	ご確認いただくこと	直しかた	参照ページ
電源を「入」にしても加湿しない。	差込プラグがはずれていませんか。	差込プラグを接続する。	12
	給水ランプが点灯していませんか。(水タンクに水が入っていますか。)	水タンクに水を入れ、セットする。	10
	「自動」または「しっとり」運転にしていませんか。	湿度調整のため、運転しないことがあります。	13
風の出が少ない。	吸気口のプレフィルターがほこりなどで目詰まりしていませんか。	プレフィルターのお手入れをする。	18
	気化フィルターに水アカやゴミが付着していませんか。	気化フィルターのお手入れをする。	19・20
	「静音」運転にしていませんか。	他の運転に比べて、風の出が少ない運転です。	13
	「自動」または「しっとり」運転にしていませんか。	快適な湿度を保つために、自動的に風量を調整します。	13
水タンクに水があるのに、給水ランプが点灯する。	水タンクをセットした直後ではありませんか。	しばらくして水タンクの水が水受けを満たすと、給水ランプが消灯します。	13
	本体が傾いていませんか。	水平な場所に置く。	
	フロートがはずれていませんか。または、フロートの向きが正しく取りつけられていますか。	正しく取りつける。	17
湿度が上がらない、または水が減らない。	気化フィルターに水アカやゴミが付着していませんか。	気化フィルターのお手入れをする。	19・20
	部屋が広すぎませんか。	適用床面積の範囲で使う。	22
	換気をしていませんか。	窓や戸を閉めて使う。	
においが出る。	気化フィルター・水受けが汚れていませんか。	お手入れする。	18～20
	水タンクや水受けの水を放置したままにしていませんか。	水タンクの水は、毎日新しい水道水と交換する。水受けの水は、毎日すてる。また、水受けは週2回程度、定期的にお手入れする。	16～19
水がもれる。	水タンクふたを確実にしめていますか。	確実にしめる。	10
水受けに異物がたまる。	定期的にお手入れしていますか。	こまめにお手入れする。	18～20
	水道水以外の水を水タンクに入れていませんか。	必ず水道水を使う。	11

故障かな？と思ったら

修理を依頼される前に、ご確認ください。

こんなとき	理由	参照ページ
プラスチック部分に線状や波状の箇所がある。	樹脂成形時に発生する跡で、使用上の品質に支障はありません。	
吹出口からの風が冷たい。	水から沸とうさせず、風を気化フィルターにあてて水を蒸発させるので、吹出口からの風は熱くありません。	11
蒸気・霧が出ない、見えない。	気化フィルターに風をあてて湿った空気を送り出す方式のため、蒸気や霧は見えません。	11
マイナスイオンが出ない、見えない。	マイナスイオンは見えません。 運転しているときは、マイナスイオンが発生しています。	

すべての運転モードランプが点滅したとき

送風ファンが停止してから、差込プラグを抜いて下記の点検・処置をしてください。
それでも直らないときは、お買い上げの販売店にご相談ください。

ご確認いただくこと	直しかた	参照ページ
水受けが確実にセットされていますか。	水受けを奥まで確実に差し込む。	16・17
プレフィルターがほこりなどで目詰まりしていませんか。	プレフィルターのお手入れをする。	18
気化フィルターに水アカやゴミが付着していませんか。	気化フィルターのお手入れをする。	19・20
吸気口・吹出口をふさいでいませんか。	吸気口・吹出口をふさがない。	
暖房器具のそばなど、温度差の大きい場所に移動して使っていませんか。	暖房器具の温風が当たらない場所に移動させる。	

すべてのタイマーランプが点滅したとき

本体の異常です。送風ファンが停止してから、差込プラグを抜いて、お買い上げの販売店にご相談ください。

部品のお買い求めについて

熱や蒸気にふれる樹脂部品は、ご使用にともない傷んでくる場合があります。傷んできたときは、お買い上げの販売店、または「連絡先」に記載のタイガーお客様ご相談窓口でお買い求めください。

仕様

項目		値
電　源		100V　50/60Hz
消費電力※3 (W)	快温快速・しっとり	445/440
	強・自動	325/320
	静音	145/140
	省エネ	50/45
加湿能力※1※2 (mL/h)	快温快速・しっとり	500/480
	強・自動	450/430
	静音	200/180
	省エネ	240/220
連続加湿時間〈最長〉※1※2 (h)	快温快速・しっとり	8.0/8.3
	強・自動	8.8/9.3
	静音	20.0/22.2
	省エネ	16.6/18.1

項目		値
運転音※1※5 (dB)	快温快速・しっとり・強・自動・省エネ	44/40
	静音	33/32
マイナスイオン量〈目安〉※1※6 (個/cm³)		10,000
水タンク容量※1 (L)		4.0
外形寸法※1　幅×奥行×高さ (cm)		40.5×18.0×38.0
質量※1 (kg)		5.2

●適用床面積〈目安〉※4

	木造和室	プレハブ洋室
快温快速・しっとり	14㎡(8.5畳)	23㎡(14畳)
強・自動	13㎡(8畳)	20㎡(12畳)
静音	6㎡(3畳)	9㎡(6畳)
省エネ	6㎡(3畳)	9㎡(6畳)

※1　おおよその数値です。
※2　水量：満水、水温・室温：20℃、電圧：交流100V、湿度30%
※3　「切」状態での消費電力は、約0.4Wです。
※4　使用状況、環境により異なります。
※5　運転音は、本体正面前方1mの位置で測定。
※6　マイナスイオン量は、6畳にて「省エネ」運転時、吹出口より吹出方向1mでの数値です。（当社試験室、室温20℃、湿度60%にて当社イオン測定器による測定結果。）また、マイナスイオン量は、使用環境（室温・湿度・空気の汚れなど）によって異なります。

保証とサービスについて

修理を依頼される前にまず「故障かな？と思ったら」「すべての運転モードランプが点滅したとき」「すべてのタイマーランプが点滅したとき」→P.21・22をご覧になり、お調べください。
それでも不具合の場合は、下記に基づき、お買い上げの販売店にご相談ください。

1 保証書の内容のご確認と保管のお願い
保証書は、販売店にて所定事項を記入してお渡しいたしますので、「販売店印およびお買い上げ日」をご確認の上、内容をよくお読みになり、大切に保管してください。

2 保証期間はお買い上げの日から1年間です。（消耗部品は除きます。）
保証書の記載内容に基づき、お買い上げの販売店が修理いたします。くわしくは保証書をご覧ください。

3 修理を依頼されるとき
保証期間内 ･･･ おそれいりますが、製品に保証書を添えて、お買い上げの販売店にご持参ください。
保証期間を過ぎているとき ･･･ まず、お買い上げの販売店にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により有料修理いたします。ご相談の際、次のことをお知らせください。
①製品名　②品番　③製品の状況（できるだけくわしく）

**4 加湿器の補修用性能部品の保有期間は、製造打ち切り後5年です。
補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。**

5 その他製品に関するお問合せ、ご質問がございましたら、お買い上げの販売店、または「連絡先」に記載のタイガーお客様ご相談窓口（→下記）までご連絡ください。

※本書に記載の意匠、仕様および部品は性能向上のために、一部予告なく変更することがあります。

連絡先 タイガー魔法瓶株式会社　本社 〒571-8571 大阪府門真市速見町3番1号

使いかた・お買い物のご相談は **お客様ご相談窓口**

ナビダイヤル（全国共通番号）
0570-011101
市内通話料金でご利用いただけます。

※携帯電話・PHSの方はこちらへ
TEL(06)6906-2121

●受付時間　AM9:00～PM5:00　月曜日～金曜日（祝日・弊社休業日を除きます。）

※上記の連絡先の名称、電話番号、所在地は変更することがありますのでご了承ください。
ホームページアドレス http://www.tiger.jp/